

Breve CV José J. Martínez Díaz

- Licenciado en Ciencias Geológicas (1989, UCM) y Doctor en Ciencias Geológicas (1998, UCM).
- Profesor Titular de Geodinámica Interna (UCM) e Investigador del Instituto de Geociencias (IGEO, CSIC-UCM).
- Tiene experiencia docente universitaria desde 1992.
- 3 sexenios de investigación
- Ha participado en numerosos proyectos de investigación competitivos (regionales, Plan Nacional), habiendo sido IP de 7 proyectos competitivos.
- Ha participado en más de 15 contratos o convenios de investigación con empresas y administraciones, habiendo sido IP de la mitad de ellos.
- Es autor o coautor de más de 200 publicaciones 71 de ellas indexadas y ha presentado comunicaciones en numerosos congresos (entre nacionales e internacionales).
- Ha sido director o codirector de 8 tesis doctorales.
- Su labor docente e investigadora y de transferencia ha estado enfocada en el estudio de la tectónica activa y la parametrización de fallas usando técnicas geológicas con el fin de mejorar las evaluaciones de la amenaza sísmica en diversas regiones: Cordillera Bética, El Salvador, Costa Rica, Nueva Zelanda entre otras. Puede destacarse su participación en proyectos análisis de peligrosidad de especial interés como el ATC de cuenca, el almacenamiento de residuos de El Cabril, el proyecto de nuevo Mapa de Peligrosidad Sísmica de España, o los estudios de riesgo sísmico a nivel autonómico de Navarra, Murcia y Castilla La Mancha.
- Ha sido co-creador e impulsor de la iniciativa IBERFAULT (<https://iberfault.org/>) así como de la Quaternary Active Fault Database of Iberia (QAFI) <http://info.igme.es/qafi/> que han contribuido de forma significativa a la incorporación de los datos geológicos de las fallas activas en los grandes proyectos de riesgo sísmico en la Península Ibérica.
- Es Codirector, desde su creación, del Grupo de Investigación consolidado: Geodinámica Planetaria Tectónica Activa y Riesgos Asociados (<https://tectact.wordpress.com/>)
- Fue galardonado en el último Congreso Geológico de América Central (2017) con el premio "Investigador Destacado", por sus aportaciones al avance del conocimiento en tectónica activa y Geología Estructural de El Salvador.